

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**

DEUTSCHES PATENTAMT

Eintragungsverfügung

(interne Nummer)

49546

1. Zustellungsanschrift:

Herr(en)
Frau
Fräulein
Firma

◀ Aktenzeichen

Bitte
Anmelder und
Aktenzeichen bei
allen Eingaben und
Zahlungen angeben!

◀ Anmelder
Ihr Zeichen

2. Bibliographische Daten:

Q 7038682.2

69 12-02

7501

7038682

AT 12.10.70-

Bez: Rhombisch-Dreieck Aufteilung der Scher-
blätter von elektrischen Rasierapparaten.

700000

9004350D1

Anm: Türkoğlu, Hasan Cetin, 1000 Berlin;-

Nachträgliche Änderungen

(T. 4 z. 2 - 7) Filmlochkarten)

Modell(e): ☐ ja

☒ nein

Q 6130

8. 69

Rollen-Nummer und

Bekanntmachungsleg:

7038682 25.3.71

Bitte beachten: Zutreffendes ankreuzen, stark umrandete Felder freilassen!

für den Anmelder

S = AT

An das
Deutsche Patentamt
8000 München 2
Zweibrückenstraße 12

Ort:
Datum:
Eig. Zeichen:

Bitte freilassen!

Für den in den Anlagen beschriebenen Gegenstand (Arbeitsgerät oder Gebrauchsgegenstand oder Teil davon) wird die Eintragung in die Rolle für Gebrauchsmuster beantragt.

Anmelder:

(Vor- u. Zuname, bei Frauen auch Geburtsname;
Firma u. Firmensitz gem. Handelsreg.-Eintragung;
sonstige Bezeichnung des Anmelders)
Postleitzahl, Ort, Straße, Haus-Nr. ggf. nur
bei ausländischen Orten auch Staat
und Bezirk)

Hasan Cetin Türkcü
1 Berlin 21.
Siegmunds Hof N118

Vertreter:

(Name, Anschrift mit Postleitzahl, ggf. auch Postfach;
Anwaltsgemeinschaften in Übereinstimmung mit der
Vollmacht angeben)

**Zustellungsbevollmächtigter,
Zustellungsanschrift**

(Name, Anschrift mit Postleitzahl, ggf. auch
Postfach)

Die Anmeldung ist eine

☐

*) Ausscheidung aus der
Gebrauchsmuster-Anmeldung Akt.Z...

Für die Ausscheidung wird als Anmeldetag der ... beansprucht

Die Bezeichnung lautet:

(kurze und genaue technische Bezeichnung des
Gegenstands, auf den sich die Erfindung bezieht,
übereinstimmend mit dem Titel der Beschreibung;
keine Phantasiebezeichnung)

**Rhombisch-Dreieck Aufteilung der
Scherblätter von Elektrischen
Rasierapparaten**

In Anspruch genommen wird die
Auslandspriorität der Voranmeldung
(Reihenfolge der Angaben wie 1,
Kästchen 1 ankreuzen)

☒
2

Anmeldetag, Land und Aktenzeichen:

1. Schaustellungstag, amtl. Bezeichnung u. Ort der Ausstellung
mit Eröffnungstag:

Ausstellungspriorität

(Reihenfolge der Angaben wie 2,
Kästchen 1 ankreuzen)

Die **Gebühr** für die Gebrauchsmusteranmeldung in Höhe von 30,- DM

☐

ist entrichtet.

☒

wird entrichtet.*)

Es wird beantragt, auf die Dauer von **3**

Monat(en) (max. 6 Monate ab Anmeldetag) die Eintragung und Bekanntmachung
auszusetzen.

Anlagen: (Die angekreuzten Unterlagen sind beigelegt)

1. Ein weiteres Stück dieses Antrags
2. Eine Beschreibung
3. Ein Stück mit **2** Schutzanspruch(en)
4. Ein Satz Aktenzeichnungen mit **2** Blatt
oder zwei gleiche Modelle
5. Eine Vertretervollmacht

1.	<input checked="" type="checkbox"/>
2.	<input checked="" type="checkbox"/>
3.	<input checked="" type="checkbox"/>
4.	<input checked="" type="checkbox"/>
5.	<input type="checkbox"/>

Bitte freilassen

*) Zutreffendes ankreuzen

Von diesem Antrag und allen Unterlagen
wurden Abschriften zurückbehalten.

G 6003

Gem. Antr.

7 68

- Raum für Gebührenmarken -
bei Patentamt auch Patentbesitzer

K. K. K.
(Unterschrift bzw. bei mehreren Anmeldern
Unterschriften und ggf. Firmenstempel)

7038682 25.3.71

Beschreibung

Hasan Cetin Türkcü

RHOMBISCH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER

Das Scherblatt ist eins der wichtigsten Teile eines elektrischen Rasierapparates. Eine der Aufgaben des Scherblattes ist es, die Haare zu erfassen und zu den Klingeln zu führen. Deswegen gewinnt die Flächenaufteilung der Scherblätter eine besondere Bedeutung.

Die zur Zeit auf dem Markt existierenden Scherblätter haben Flächenaufteilungen, die aus Rosten, kleineren Löchern, Sechsecken etc. bestehen.

Da der männliche Bart in alle Richtungen wächst, muß das Scherblatt so aufgeteilt werden, daß die geometrischen Formen der Durchbrüche dieser Tatsache zur Rechnung tragen. Mit anderen Worten müssen diese Formen ständig ihre Richtungen ändern.

Diese Aufgabe kann durch versetzte Rhomben-gleichseitige aber schiefwinklige Parallelelograme- oder deren Kombinationen mit Dreiecken gelöst werden.

Eine rhombische Netz entsteht durch zwei diagonallaufende Linien. Diese Aufteilung, die nicht zu diesem Antrag gehört, ist wiederum eintönig, weil die Rhomben alle die gleichen Richtungen haben.

Eine bessere Aufteilung erzielt man, wenn man die Rhomben versetzt.-siehe Bilder (a),(b) -

Andere Möglichkeit der versetzung ist, wenn man die Rhomben so gruppiert, daß jeweils ein kurzer Diagonal mit einem Langen und umgekehrt zusammen kommt. (c)

Teilt man manche Rhomben durch kurze Diagonale in Dreiecke, entstehen Kreisähnliche Linien. (d)

Die Rhomben-Dreieck Kombinationen können in verschiedenen Richtungen gerade Achsen erzeugen. Diese Achsen können die Herstellung der Scherblätter vereinfachen während die Rhomben und Dreiecke immer noch versetzt sind. Das Bild (e) zeigt so eine Kombination, wobei eine vertikale Achse entsteht.

Die Rhomben-Dreieck Kombinationen haben den Vorteil der unterschiedlichen Durchbruchgrößen und Formen.

Hasan Cetin Türkcü

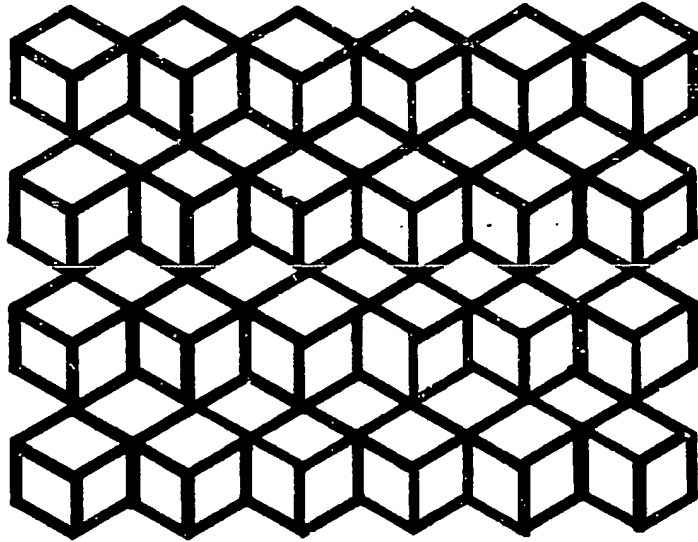
R. RECH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER

Schutzansprüche

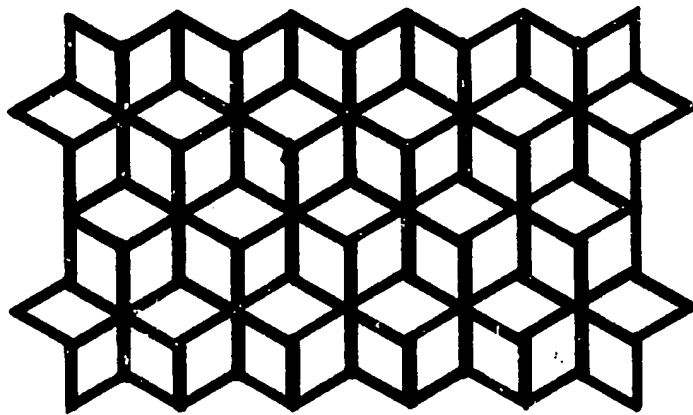
- 1- Rasierapparatscherblatt, aufgeteilt in Rhomben (a), (b), (c) und in Rhomben-Dreieck Kombinationen (d), (e), beide dadurch gekennzeichnet, daß die durchbruchformen versetzt sind.**
- 2-Schutzanspruch auch für den Fall, bei dem ein Teil oder alle der in Nummer (1) in Schutz~~z~~ gestellten Formen in weitere Dreiecke unterteilt sind.**

Hasan Cetin Türkcü

RHOMBISCH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER



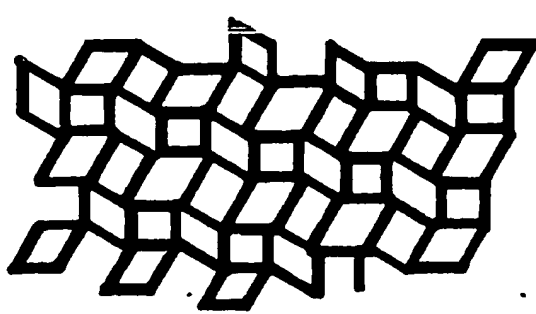
(a)



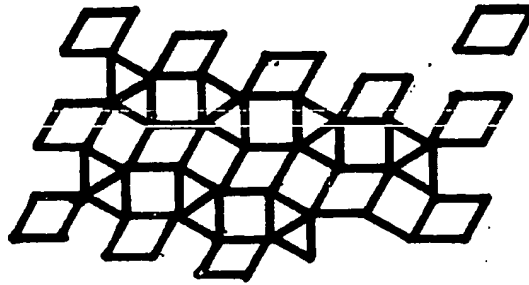
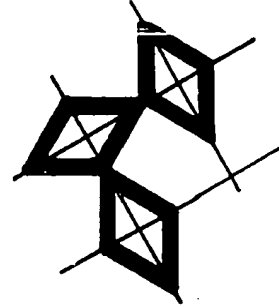
(b)

Hasan Cetin Türkcü

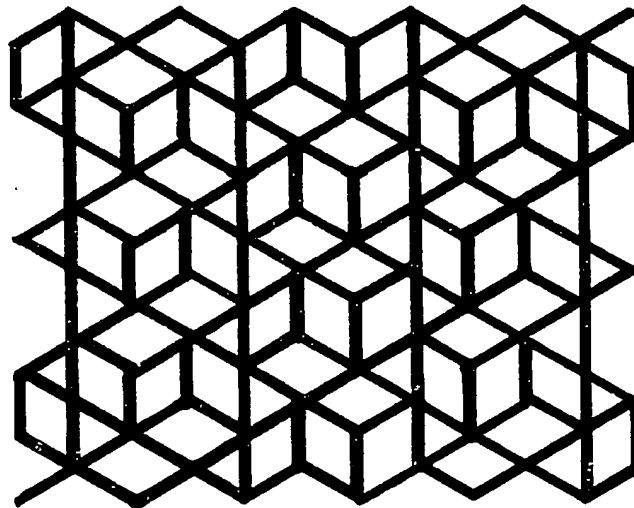
RHOMBISCH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER



(c)



(d)



(e)